

Приложение 1
к приказу Минприроды России
от 11.10.2018 № 510
(в ред. Приказа Минприроды России
от 23.06.2020 № 383)

В Федеральную службу
по надзору в сфере
природопользования

**ЗАЯВКА
НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ**

Акционерное общество «Серебро Магадана» (АО «Серебро Магадана»)

организационно-правовая форма и наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

685007, Магаданская область, г. Магадан, ул. Транспортная, д. 1

адрес (место нахождения) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1024900957070

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 4900003918

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД) 07.29.41

Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя):

добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы)

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду:

Код (при наличии) объекта, оказывающего НВОС 44-0149-001162-П

Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика

наименование (при наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Управляющий директор
АО «Серебро Магадана»

Руководитель юридического лица
(индивидуальный предприниматель)



Д.А. Гальчук

ФИО



«15» 03 2021 г.

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Полное наименование юридического лица:	Акционерное общество «Серебро Магадана»
Сокращенное наименование:	АО «Серебро Магадана»
Организационно-правовая форма:	Акционерное общество
Юридический адрес:	685007, Магаданская область, г. Магадан, ул. Транспортная, д.1.
Фактический почтовый адрес:	686410, Магаданская обл., пгт. Омсукчан, ул. Строителей 20
Наименование обособленного подразделения:	Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика
Адрес обособленного подразделения:	686410, Магаданская область, пос. Омсукчан, ул. Шоссейная, д.6
ИНН:	4900003918
ОГРН:	1024900957070
Наименование объекта НВОС:	Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика
Код объекта НВОС:	44-0149-001162-П
Категория объекта НВОС:	I категория
Местонахождение объекта НВОС:	686410, Магаданская область, пос. Омсукчан, ул. Шоссейная, д.6
Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД)	07.29.41
Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя)	Добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы)

1. 1. Виды и объем производимой продукции (товара)

№ п/п	Наименование вида производимой продукции (товара) ¹	Код производимой продукции (товара) ¹	Единица измерения	Максимальный объем производимой продукции (товара) согласно проектной документации	Планируемый объем производства продукции (товара) по годам ²							
					2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Концентраты серебряные и золотосодержащие:	07.29.14 (руды и концентраты драгоценных металлов)	т	48600	48347,8	48347,8	48347,8	48347,8	48347,8	48347,8	48347,8	48347,8
	- Флотационный концентрат;		т	48100	48050	48050	48050	48050	48050	48050	48050	48050
	- Гравитационный концентрат.		т	500	297,8	297,8	297,8	297,8	297,8	297,8	297,8	297,8
2	Концентраты серебряные и золотосодержащие (золотосеребряный цементат)	07.29.14 (руды и концентраты драгоценных металлов)	т	270,0	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5

1. 2. Информация об использовании сырья³

№ п/п	Наименование сырья ¹	Код сырья ¹	Единица измерения	Максимальный объем используемого сырья в год	Планируемый объем использования сырья по годам ²							
					2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Сода кальцинированная	20.13.43.119 (сода кальцинированная прочая)	т	98,2	97	97	97	97	97	97	97	97
2	Ксантогенат бутиловый	20.59.52.199 (реагенты сложные диагностические или лабораторные прочие, не включенные в другие группировки)	т	192,3	190	190	190	190	190	190	190	190
3	Вспениватель ФРИМ-2ПМ		т	34,4	34	34	34	34	34	34	34	34
4	Флокулянт (праестол)		т	3,04	3	3	3	3	3	3	3	3
5	Флотореагент ИМА-И413 (А=50%)	23.19.26.190 (дизельное топливо профильное: прочее)	т	86	85	85	85	85	85	85	85	85
6	Диз. топливо (для сушки концентрата)		т	506	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0
7	Руда	07.29.14 (руды и концентраты драгоценных металлов)	т	2125100	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000
8	Золотосеребряный цементат	07.29.14 (руды и концентраты драгоценных металлов)	т	270,0	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5	184,5

1. 3. Информация об использовании воды⁴

№ п/п	Максимальное количество используемой воды		Источник водоснабжения	Планируемое использование воды по годам, тыс.куб.м							
	куб.м/сут.	тыс. куб.м/год		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1919,0	674,4	Подземный водозабор состоящий из 5 скважин, расположенный в 1,2 км от промплощадки ОмЗИФ вблизи русла р. Омчикчан (хозяйственно-питьевое и производственно-технологическое водоснабжение)	674,4	674,4	674,4	674,4	674,4	674,4	674,4	674,4
2	-	350,0	Поверхностный водозабор из руч. Возвратный (технологическое водоснабжение)	200,0	350,0	200,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0

1. 4. Информация об использовании электрической энергии

№ п/п	Единица измерения	Максимальное количество потребляемой электрической	Планируемое использование электрической энергии по годам ²
-------	-------------------	--	---

		энергии в год	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	кВт	84015688	83579706	83579706	83579706	83579706	83579706	83579706	83579706	83579706

1. 5. Информация об использовании тепловой энергии

№ п/п	Вид тепловой энергии	Единица измерения	Максимальное использование тепловой энергии в год	Планируемое использование тепловой энергии по годам ²							
				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Котельная МКУВ-10 (10МВт) на каменном угле	Гкал	20680	20572	20572	20572	20572	20572	20572	20572	20572
2	Котельная 7 МВт на дизельном топливе	Гкал	956	951	951	951	951	951	951	951	951

¹ В соответствии с общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности ОКПД2, при их наличии. ²Указываются сведения на планируемый период действия комплексного экологического разрешения. Сведения представляются с учетом планирования увеличения мощности по отношению к максимальной указанной в графе 5 таблицы 1.1 или сокращения мощности (например, вывода мощностей из эксплуатации).

² Указываются сведения на планируемый период действия комплексного экологического разрешения. Сведения представляются с учетом планирования увеличения мощности по отношению к максимальной указанной в графе 5 таблицы 1.1 или сокращения мощности (например, вывода мощностей из эксплуатации).

³ В таблице приводятся сведения о всех видах сырья и материалов, которые используются для производства продукции, указанной в таблице 1.1.

⁴ Представляются сведения об использовании воды, забранной из природных источников и (или) полученной от поставщиков на планируемый период действия комплексного экологического разрешения.

1. 6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедшие за 2013-2020 года¹

1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2013-2020 годы

№ п/п	Дата возникновения аварии	Дата ликвидации аварии	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика аварии, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации аварии
1	2	3	4	5	6
Аварии, повлекшие негативное воздействие на окружающую среду, в период 2013-2020 гг на рассматриваемом объекте НВОС не зафиксированы					

1.6.2. Сведения об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2013-2020 годы

№ п/п	Дата возникновения инцидента	Дата ликвидации инцидента	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика инцидента, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
Инциденты, повлекшие негативное воздействие на окружающую среду, в период 2013-2020 гг на рассматриваемом объекте НВОС не зафиксированы					

1. 7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности³

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения		Объем финансирования, тыс. руб.	Источники финансирования	Объем выполненных работ на дату представления заявки	Результат выполненных работ на дату представления заявки
		начало	конец				
1	2	3	4	5	6	7	8
Выброс загрязняющих веществ не превышает установленные нормативы (ПДК).							

¹ В разделе приводятся сведения об авариях и инцидентах, произошедших за предыдущие семь лет.

² Последствия приводятся с указанием количественных параметров, в том числе приводятся данные о площади загрязненных земель, акватории, степени загрязнения почвы, массах выброшенных или сброшенных загрязняющих веществ.

³ Заполняется при наличии утвержденной и реализуемой программы повышения экологической эффективности.

РАЗДЕЛ 2. РАСЧЕТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ

2. 1. Сведения о применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (далее также - объект ОНВ) технологиях, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели наилучших доступных технологий (далее - НДТ)

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ ¹	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ ¹	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели ²	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	Добыча драгоценных металлов ИТС 49-2017	НДТ 4. Применение современной горнотранспортной техники НДТ 10. Организация хранения, перегрузки и транспортировки горной массы НДТ 11. Орошение пылящих поверхностей НДТ 14. Обогащение гравитационными методами НДТ 17. Флотационное обогащение со складированием хвостов в наливное (намывное) хвостохранилище НДТ 19 Применение скоростной флотации в цикле измельчения НДТ 28. Применение технологических методов и оборудования для снижения выбросов загрязняющих веществ при первичной переработке минерального сырья НДТ 43. Обратное водоснабжение процессов первичной переработки минерального сырья, содержащего драгоценные металлы	концентрация загрязняющих (маркерных) веществ взвешенные вещества $\leq 0,5 \text{ мг/м}^3$ концентрация загрязняющих (маркерных) веществ взвешенные вещества $\leq 500 \text{ мг/м}^3$	Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение негативного воздействия на окружающую среду снижение негативного воздействия на окружающую среду, снижение ресурсопотребления; повышение энергоэффективности снижение негативного воздействия на окружающую среду	01.06.2018 г

2. 2. Расчеты технологических нормативов выбросов

2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание ³
1	2	3	4	5
«Склад руды»				
1	6004 Неорганизованный источник (поверхность рудных штабелей); 6009 Неорганизованный источник (разгрузка автосамосвалов); 6021 Неорганизованный источник (автосамосвалы); 6030 Неорганизованный источник (погрузчик Komatsu WA 470, бульдозер Liebherr 764).	4	1	взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)) $\leq 0,5 \text{ мг/м}^3$

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание ³
1	2	3	4	5
«ЗИФ»				
2	0001 Организованный источник (труба вентсистемы (загрузочный бункер)); 0002 Организованный источник (труба вентсистемы (загрузочный бункер)); 0003 Организованный источник (труба вентсистемы (пересыпка на мельницу)); 0004 Организованный источник (труба вентсистемы (пересыпка на мельницу)); 0031 Организованный источник (труба вентсистемы (сушилка барабанная БН 1.6-12)); 0032 Организованный источник (труба вентсистемы (сушилка барабанная БН 1.6-12)); 0033 Организованный источник (труба вентсистемы (охладители)); 0046 Организованный источник (труба вентсистемы (помещение экспресс анализа проб, вытяжной шкаф, помещение обработки проб, сушильный шкаф)).	8	1	взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)) ≤ 500 мг/м ³
«Сушильное отделение»				
3	0100 Организованный источник (труба вентсистемы (смеситель)); 0101 Организованный источник (труба вентсистемы (сушильные печи СДО)).	2	1	взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)) ≤ 500 мг/м ³

¹ Графа заполняется, если для технологии, указанной в графе 3, установлены технологические показатели НДТ в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

² В графе приводятся количественные и качественные показатели, которые обеспечиваются технологией, показатели воздействия на окружающую среду которой не превышают установленные технологические показатели НДТ, в том числе по следующим направлениям: снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности.

³ Приводится иная информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

Расчеты технологических нормативов приведены в Приложении 1.

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ ¹		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовоздушной смеси источника выбросов ²		Время работы источника(ов) выброса, час/год ³	Технологический норматив выброса, т/год	
	Наименование	Кол-во источников	Мощность		Наименование	Класс опасности ⁴	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		15	по ОНВ в целом
			Ед. изм.	Величина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ОТН «Склад руды»	4	т/год	19,689140908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	0,5	мг/м ³	0,292	м ³ /с	0,0000	-	19,789920 (флотационный концентрат - 19,671180 ; гравитационный концентрат – 0,118740)	
	6004 Неорганизованный источник (поверхность рудных штабелей)	1	т/год	0,0119384682	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	0,5	мг/м ³	0,292	м ³ /с	0,0000	-		
	6009 Неорганизованный источник (разгрузка автосамосвалов)	1	т/год	2,1168000000	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	0,5	мг/м ³	0,292	м ³ /с	0,0000	-		
	6021 Неорганизованный источник (автосамосвалы)	1	т/год	0,1545487400	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	0,5	мг/м ³	0,292	м ³ /с	0,0000	-		
	6030 Неорганизованный источник (погрузчик Komatsu WA 470, бульдозер Liebherr 764)	1	т/год	17,4058537000	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	0,5	мг/м ³	0,292	м ³ /с	0,0000	-		
2	ОТН «ЗИФ»	8	т/год	111,6346504	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	343,10	м ³ /с	1,5133	-	112,217400 (флотационный концентрат – 111,544096 ; гравитационный концентрат – 0,673304)	
	0001 Организованный источник (труба вентсистемы (загрузочный бункер))	1	т/год	8,7620024	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	183,600	м ³ /с	1,5133	-	-	
	0002 Организованный источник (труба вентсистемы (загрузочный бункер))	1	т/год	9,4106335	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	99,30	м ³ /с	3,0051	-	-	
	0003 Организованный источник (труба вентсистемы (пересыпка на мельницу))	1	т/год	15,7152909	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	329,30	м ³ /с	1,5133	-	-	
	0004 Организованный источник (труба вентсистемы (пересыпка на мельницу))	1	т/год	16,3738728	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	343,10	м ³ /с	1,5133	-	-	
	0031 Организованный источник (труба вентсистемы (сушилка барабанная БН 1.6-12))	1	т/год	21,5304243	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	82,50	м ³ /с	8,2755	-	-	
	0032 Организованный источник (труба вентсистемы (сушилка барабанная БН 1.6-12))	1	т/год	21,5304243	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	82,50	м ³ /с	8,2755	-	-	
	0033 Организованный источник (труба вентсистемы (охладители))	1	т/год	18,0327700	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	80,500	м ³ /с	7,1033	-	-	
	0046 Организованный источник (труба вентсистемы (помещение экспресс анализа проб, вытяжной шкаф, помещение обработки проб, сушильный шкаф))	1	т/год	0,2792322	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	1,500	м ³ /с	5,9029	-	-	
3	ОТН «Сушильное отделение»	2	т/год	3,9006566	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	22,5	м ³ /с	5,2387	-	5,708286 (золотосеребряный цементат)	
	0100 Организованный источник (труба вентсистемы (смеситель))	1	т/год	3,7171587	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	22,500	м ³ /с	5,2387	-	-	
	0101 Организованный источник (труба вентсистемы (сушильные печи СДО))	1	т/год	0,1834979	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	мг/м ³	500	мг/м ³	0,150	м ³ /с	38,7912	-	-	
Всего по ОНВ в целом:														137,715606	

2.2.3. Технологические показатели источников выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов выбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса ⁵	Наименование источника выброса ⁵	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание ⁶
			Наименование	Класс опасности ⁴	мг/куб.м	г/сек	
1	2	3	4	5	6	7	8
«Склад руды» (неорганизованные источники)	6004	Неорганизованный источник	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	0,292	0,0436825132	
	6009	Неорганизованный источник	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	0,292	0,0914666670	
	6021	Неорганизованный источник	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	0,292	0,0089300000	
	6030	Неорганизованный источник	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	0,292	0,6021120000	
«ЗИФ» (организованные источники)	1	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	183,600	0,277841275	
	2	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	99,30	0,298409231	
	3	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	329,30	0,498328604	
	4	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	343,10	0,519212099	
	31	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)	3	82,50	0,682725275	

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса ⁵	Наименование источника выброса ⁵	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание ⁶
			Наименование	Класс опасности ⁴	мг/куб.м	г/сек	
1	2	3	4	5	6	7	8
	32	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	3	82,50	0.682725275	
	33	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	3	80,500	0.571815385	
	46	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	3	1,500	0.008854396	
«Сушильное отделение» (организованные источники)	100	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	3	22,500	0.11787033	
	101	Труба вентсистемы	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	3	0,150	0.005818681	

¹ Технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

² Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя концентраций загрязняющих веществ.

³ Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя объема и (или) массы выбросов в расчете на единицу времени.

⁴ Класс опасности указывается в соответствии с гигиеническими нормативами ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 N 165 (зарегистрировано Минюстом России 09.01.2018, регистрационный N 49557) с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.05.2018 N 37 (зарегистрировано Минюстом России 18.06.2018, регистрационный N 51367).

⁵ Номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ.

⁶ Приводится информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

2.3. Расчеты технологических нормативов сбросов

2.3.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание
1	2	3	4	5
На рассматриваемом объекте расчет технологических нормативов сбросов не производился, в связи с отсутствием сброса сточных вод в водные объекты.				

2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источника(ов) сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год	
	Наименование	Кол-во	Мощность		Наименование	Класс опасности*	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом
			Ед. изм.	Величина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
На рассматриваемом объекте расчет технологических нормативов сбросов не производился, в связи с отсутствием сброса сточных вод в водные объекты.															

2.3.3. Технологические показатели источников сбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов сбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Порядковый номер источника сброса (выпуска)	Наименование водного объекта	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника сбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб.м	г/ч	
1	2	3	4	5	6	7	8
На рассматриваемом объекте расчет технологических нормативов сбросов не производился, в связи с отсутствием сброса сточных вод в водные объекты.							

2. 4. Технологические нормативы физических воздействий

2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4

На рассматриваемый объект технологического нормирования Приказом МПР №163 от 15.03.2019 года не установлены технологические показатели физического воздействия

2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Наименование вида физического воздействия на окружающую среду	Технологический норматив физического воздействия на окружающую среду	
			Единица измерения	Величина
1	2	3	4	5

На рассматриваемый объект технологического нормирования Приказом МПР №163 от 15.03.2019 года не установлены технологические показатели физического воздействия

**РАЗДЕЛ 3. НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ
ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ, ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ
КАНЦЕРОГЕННЫМИ, МУТАГЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ (ВЕЩЕСТВ I,
II КЛАССА ОПАСНОСТИ), ПРИ НАЛИЧИИ ТАКИХ ВЕЩЕСТВ В
ВЫБРОСАХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ И ИНЫМ
ТРЕБОВАНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ РАСЧЕТЫ ТАКИХ
НОРМАТИВОВ**

Расчеты нормативов допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ 1,2 классов опасности) производятся в соответствии с:

– Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 № 183 «О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 11, ст. 1180; 2007, № 17, ст. 2045; 2009, № 18, ст. 2248; 2011, № 9, ст. 1246; 2012, № 37, ст. 5002; 2013, № 24, ст. 2999; 2017, № 30, ст. 4674);

– Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, утверждёнными приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273 (зарегистрирован Минюстом России 10.08.2017, регистрационный № 47734).

Перечень и количество высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), разрешенных к выбросу в атмосферный воздух представлены в табл. 3.1.

Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам представлены в табл. 3.2.

Таблица 3.1 – Перечень и количество высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), разрешенных к выбросу в атмосферный

воздух

Код	Наименование вещества	Класс опасности	Выброс веществ на 2021 г.		Выброс веществ на 2022 г.		Выброс веществ на 2023 г.		Выброс веществ на 2024 г.		Выброс веществ на 2025 г.		Выброс веществ на 2026 г.		Выброс веществ на 2027 г.	
			г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0110	диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадия пентиокись)	1	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	2	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	2	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236
0203	Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)	1	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180
0316	Соляная кислота	2	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020
0333	Дигидросульфид (Сероводород)	2	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916	0,013113	0,412916
0342	Фториды газообразные	2	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867	0,000855	0,009867
0344	Фториды плохо растворимые	2	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318	0,000189	0,005318
0703	Бенз/а/пирен (3, 4-Бензпирен)	1	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334	0,000017	0,000334
1325	Формальдегид	2	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018	0,015873	0,003018
Всего веществ :			0,032948	0,512034	0,032948	0,512034	0,032948	0,512034	0,032948	0,512034	0,032948	0,512034	0,032948	0,512034	0,032948	0,512034
В том числе твердых :			0,000660	0,017587	0,000660	0,017587	0,000660	0,017587	0,000660	0,017587	0,000660	0,017587	0,000660	0,017587	0,000660	0,017587
Жидких/газообразных :			0,032288	0,494447	0,032288	0,494447	0,032288	0,494447	0,032288	0,494447	0,032288	0,494447	0,032288	0,494447	0,032288	0,494447

Таблица 3.2 - Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

Площ	Цех	Название цеха	Источ ник	Выброс веществ сущ. положение на 2020 г.		Выброс веществ на 2021 г.		Выброс веществ на 2022 г.		Выброс веществ на 2023 г.		Выброс веществ на 2024 г.		Выброс веществ на 2025 г.		Выброс веществ на 2026 г.		Выброс веществ на 2027 г.		ПДВ/НДВ		Год ПДВ/НДВ
				г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Вещество 0110 диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадия пентиокись)																						
Организованные источники:																						
1	9	Площадка размещения установки «Форсаж-1»	0102	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	2021
Всего по организованным:				0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	2021
Итого по предприятию :				0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	0,000015	0,000115	2021
Вещество 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)																						
Организованные источники:																						
1	3	Энергомеханическая служба (ЭМС)	0025	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	2021
Всего по организованным:				0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	0,000227	0,006180	2021
Неорганизованные источники:																						
			6005	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	2021
Всего по неорганизованным:				0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	0,000153	0,004224	2021
Итого по предприятию :				0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	0,000379	0,010404	2021
Вещество 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)																						
Неорганизованные источники:																						
1	3	Энергомеханическая служба (ЭМС)	6005	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	2021
Всего по неорганизованным:				0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	2021
Итого по предприятию :				0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	0,000009	0,000236	2021
Вещество 0203 Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)																						
Организованные источники:																						
1	3	Энергомеханическая служба (ЭМС)	0025	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	2021
Всего по организованным:				0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	0,000022	0,000614	2021
Неорганизованные источники:																						
			6005	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	2021
Всего по неорганизованным:				0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	0,000029	0,000566	2021
Итого по предприятию :				0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	0,000051	0,001180	2021
Вещество 0316 Соляная кислота																						
Организованные источники:																						
1	9	Площадка размещения установки «Форсаж-1»	0102	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	2021
Всего по организованным:				0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	2021
Итого по предприятию :				0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	0,000333	0,002626	2021
Вещество 0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)																						
Организованные источники:																						
1	1	ЗИФ	0017	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	0,002093	0,066000	2021
1	4	Автотранспортный участок ОмЗИФ	0012	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	0,000022	0,000020	2021
Всего по организованным:				0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	2021
Итого по предприятию :				0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	0,002114	0,066020	2021
Вещество 0333 Дигидросульфид (Сероводород)																						
Организованные источники:																						
1	1	ЗИФ	0005	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	0,000251	0,007920	2021
			0006	0,000134																		

**РАЗДЕЛ 4. НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ
ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ, ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ
КАНЦЕРОГЕННЫМИ, МУТАГЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ
(ВЕЩЕСТВ I, II КЛАССА ОПАСНОСТИ), ПРИ НАЛИЧИИ ТАКИХ
ВЕЩЕСТВ В СБРОСАХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ,
СООТВЕТСТВУЮЩИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ
ТРЕБОВАНИЯМ И ИНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ
РАСЧЕТЫ ТАКИХ НОРМАТИВОВ**

Расчеты нормативов допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ 1,2 классов опасности) производятся в соответствии с:

– Методикой разработки нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты для водопользователей, утвержденной приказом МПР России от 29.12.2020 N 1118 (зарегистрировано Минюстом России 30.12.2020, регистрационный N 61973).

На рассматриваемом объекте НВОС не осуществляется сброс загрязняющих веществ в водные объекты.

4. 1. Нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов, а также расчеты таких нормативов

Объект НВОС не относится к объектам централизованной системы водоотведения поселений или городских округов.

РАЗДЕЛ 5. ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ И ЛИМИТОВ НА ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ

Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение осуществляется в соответствии с Порядком разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 08.12.2020 № 1029 (зарегистрирован Минюстом России 25.12.2020, регистрационный № 61834).

5. 1. Обоснование нормативов образования отходов

Нормативы образования отходов служат для определения ожидаемых количеств образующихся отходов конкретных видов с учетом планируемых объемов производства продукции, выполняемых работ, оказания услуг.

Общий перечень образующихся отходов с указанием нормативов образования отходов представлен в таблице 5-1.

Таблица 5-1 – Нормативы образования отходов

№ п/п	Наименование вида отходов	Код отхода по ФККО	Класс опасности и для ОС	Происхождение вида отходов	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
1	2	3	4	5	6	7
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	1	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных ртутьсодержащих ламп)	т/год	0,146
Итого I класса опасности:					т/год	0,146
2	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	9 20 110 01 53 2	2	обслуживание и ремонт транспортных средств (утрата потребительских свойств в процессе эксплуатации или при хранении)	т/год	1,022
Итого II класса опасности:					т/год	1,022
3	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных масел при обслуживании автотранспорта, спецтехники, оборудования)	т/год	9,948
4	Отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных масел при обслуживании оборудования)	т/год	19,950
5	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных масел при обслуживании автотранспорта, спецтехники)	т/год	10,183
6	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	4 13 100 01 31 3	3	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных масел при обслуживании автотранспорта, спецтехники, технологического оборудования, ДЭС)	т/год	17,462
7	Отходы синтетических масел компрессорных	4 13 400 01 31 3	3	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных масел при обслуживании компрессорных установок)	т/год	0,550
8	Отходы зачистки оборудования для сепарации масел минеральных отработанных	7 43 611 81 39 3	3	регенерация масел минеральных отработанных (зачистка оборудования сепарации масел)	т/год	0,677
9	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	3	зачистка и промывка оборудования для хранения и/или транспортирования нефти и нефтепродуктов	т/год	0,810
10	Фильтры очистки масла автотранспортных средств, отработанные	9 21 302 01 52 3	3	обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (замена комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств)	т/год	0,759

№ п/п	Наименование вида отходов	Код отхода по ФККО	Класс опасности и для ОС	Происхождение вида отходов	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
11	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств, отработанные	9 21 303 01 52 3	3	обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (замена комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств)	т/год	0,503
Итого III класса опасности					т/год	60,842
12	Отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 33 202 02 51 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением (замена резинотехнических изделий (рукавов высокого давления))	т/год	0,234
13	Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	4 43 221 01 62 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением (очистка воздуха фильтрацией с утратой потребительских свойств)	т/год	0,878
14	Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств (обработка поверхности различных материалов абразивными материалами)	т/год	0,349
15	Тара из черных металлов, загрязненная клеом органическим синтетическим	4 68 113 23 51 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением клеом органическим синтетическим	т/год	0,004
16	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (списание вышедших из строя системных блоков при эксплуатации компьютерного оборудования)	т/год	0,232
17	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (списание вышедших из строя принтеров, сканеров, многофункциональных устройств (МФУ) при эксплуатации компьютерного оборудования)	т/год	0,680
18	Карtridge печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств (списание вышедших из строя cartridge)	т/год	0,452
19	Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (списание вышедших из строя клавиатуры, манипулятора, мыши с соединительными проводами)	т/год	0,037
20	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (списание вышедших из строя мониторов при эксплуатации компьютерного оборудования)	т/год	0,197
21	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных светодиодных ламп)	т/год	0,011
22	Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	4 82 427 11 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена отработанных светильников со светодиодными элементами в сборе)	т/год	0,566
23	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	чистка и уборка нежилых помещений; сбор отходов офисных/бытовых помещений организаций	т/год	109,298
24	Твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	7 47 211 01 40 4	4	сжигание нефтесодержащих отходов (удаление остатков от сжигания)	т/год	2,738
25	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	4	обслуживание машин и оборудования (ликвидация проливов нефти и нефтепродуктов)	т/год	3,409
26	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	4	обслуживание машин и оборудования (ликвидация проливов нефти и нефтепродуктов)	т/год	1,078
27	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	4	обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (замена изношенных шин с металлическим кордом автотранспорта и спецтехники)	т/год	19,548
28	Фильтры воздушные автотранспортных средств	9 21 301 01 52 4	4	обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (замена)	т/год	0,667

N п/п	Наименование вида отходов	Код отхода по ФККО	Класс опасности и для ОС	Происхождение вида отходов	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
	отработанные			комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств)		
Итого IV класса опасности:					т/год	140,378
29	Отходы (хвосты) флотации руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 08 39 5	5	обогащение руд серебряных и золотосодержащих (флотация руд серебряных и золотосодержащих)	т/год	2200000,000
30	Стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5	5	производство готовых металлических изделий (механическая обработка черных металлов)	т/год	2,500
31	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств при транспортировке и хранении продукции (распаковка расходных материалов)	т/год	109,169
32	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	5	использование, хранение, транспортирование с утратой потребительских свойств	0,224	0,224
33	Отходы упаковочной бумаги незагрязненные	4 05 182 01 60 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств (распаковка расходных материалов)	2,366	2,366
34	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств (замена конвейерных лент при обслуживании механического оборудования)	т/год	6,727
35	Отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	4 34 110 04 51 5	5	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (распаковка расходных материалов)	т/год	2,521
36	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	5	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств (распаковка расходных материалов)	т/год	3,958
37	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств (распаковка расходных материалов, бой стеклянной лабораторной посуды)	т/год	0,492
38	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств (резка, шлифовка с использованием абразивных кругов)	т/год	0,170
39	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	5	обращение с черными металлами и продукцией из них, приводящее к утрате ими потребительских свойств (переработка мельниц, технологическое обслуживание автотранспорта, спецтехники, работа металлообрабатывающих станков)	т/год	811,244
40	Лом и отходы стальных изделий незагрязненные	4 61 200 01 51 5	5	обращение с продукцией из стали, приводящее к утрате ею потребительских свойств (распаковка расходных материалов)	т/год	42,505
41	Золошлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	6 11 400 02 20 5	5	сжигание угля (совместное удаление топливного шлака и золы)	т/год	1104,414
42	Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	сбор пищевых отходов кухонь, организаций общественного питания	т/год	17,651
43	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	обслуживание машин и оборудования (сварочные работы)	т/год	1,380
44	Тормозные колодки, отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	5	обслуживание и ремонт транспортных средств (замена тормозных колодок)	т/год	0,230
Итого V класса опасности:					т/год	2202105,551
Всего:					т/год	2202307,939

5. 2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления

При обосновании лимитов на размещение отходов учитываются массы (объемы) отходов, планируемые:

- для размещения на объектах размещения отходов, находящихся в собственности, владении, пользовании юридического лица (таблица 5-2);
- для передачи на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам (таблица 5-3).

Таблица 5-2 - Планируемое ежегодное размещение отходов, образующихся у хозяйствующего субъекта, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и номер объекта размещения отходов в ГРОРО, номер по карте-схеме	Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов, тонн в год		
					Хранение	Захоронение	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 33 202 02 51 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,134	0,134
2	Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,349	0,349
3	Твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	7 47 211 01 40 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	2,738	2,738
4	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	2,209	2,209
5	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,878	0,878
6	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	4	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,417	0,417
7	Отходы (хвосты) флотации руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 08 39 5	5	Хвостохранилище № 2 (49-00039-3-0731-110915) Хвостохранилище № 3 (49-00040-3-0731-110915)	-	2200000,000	2200000,000
8	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	98,669	98,669
9	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	4,527	4,527
10	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,492	0,492
11	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,170	0,170
12	Золшлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	6 11 400 02 20 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	772,914	772,914
13	Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	17,651	17,651
14	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	1,380	1,380
15	Тормозные колодки, отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	5	Полигон промышленных отходов и ТКО (49-00018-3-00870-311214);	-	0,230	0,230

Таблица 5-3 - Планируемая ежегодная передача отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшего размещения

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Планируемая ежегодная передача отходов, тонн в год			ФИО индивидуального предпринимателя, наименование и место нахождения юридического лица, которому передаются отходы, ИНН	Дата и номер договора на передачу отходов	Срок действия договора	Наименование и номер объекта размещения отходов в ГРОРО, номер по карте-схеме
				для размещения						
				хранение	захоронение	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	-	109,298	109,298	МУП "Экокомплекс" Магаданская область, Омсукчанский район, п. Омсукчан, ул. Ленина д.15, ИНН 4902002388; Лицензия № 04900081	№ СМ 2 (09-1-0996) от 01.09.2019 г. д/с № 1 от 04.09.2020 г	31.12.19 с автоматической пролонгацией на каждый последующий календарный год (п.8.1 договора)	Региональный оператору МУП «Экокомплекс Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ ст

N п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Планируемая ежегодная передача отходов, тонн в год			ФИО индивидуального предпринимателя, наименование и место нахождения юридического лица, которому передаются отходы, ИНН	Дата и номер договора на передачу отходов	Срок действия договора	Наименование и номер объекта размещения отходов в ГРОФО, номер по карте-схеме
				для размещения						
				хранение	захоронение	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							от 05 декабря 2018 (бессрочно)			29.1 п. 2.1.

N п/п	Сведения об образовании отходов производства и потребления					Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов											
	Наименование вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов, далее ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, далее - ГРОРО	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн							
			Единица измерения	Величина					В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания											В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							
									2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2021				2022	2023	2024	2025	2026	2027		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
	загрязненная клеом органическим синтетическим	113 23 51 4				лицензированному предприятию для обезвреживания																					
16	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	т/год	0,232	0,232	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	т/год	0,680	0,680	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	Карtridge печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	т/год	0,452	0,452	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	т/год	0,037	0,037	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	т/год	0,197	0,197	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	т/год	0,011	0,011	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	4 82 427 11 52 4	т/год	0,566	0,566	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	т/год	109,298	109,298	Полигон ТБО п. Омукчан	Региональный оператор по обращению с ТКО «МУП «Экокомплекс»	765,086	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	7 47 211 01 40 4	т/год	2,738	2,738	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Полигон промышленных отходов и ТКО	49-00018-3-00870-311214	19,166	2,738	2,738	2,738	2,738	2,738	2,738	2,738	2,738	
25	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	т/год	3,409	3,409	Частично обезвреживается на собственном предприятии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Полигон промышленных отходов и ТКО	49-00018-3-00870-311214	15,463	2,209	2,209	2,209	2,209	2,209	2,209	2,209		
26	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	т/год	1,078	1,078	Частично обезвреживается на собственном предприятии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Полигон промышленных отходов и ТКО	49-00018-3-00870-311214	6,146	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878		
27	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	т/год	19,548	19,548	Передаются лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	т/год	0,667	0,667	Частично обезвреживается на собственном предприятии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Полигон промышленных отходов и ТКО	49-00018-3-00870-311214	2,919	0,417	0,417	0,417	0,417	0,417	0,417	0,417		
Итого IV класса опасности:			т/год	140,378	140,378	-	-	765,086	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	109,298	-	-	47,075	6,725	6,725	6,725	6,725	6,725	6,725	6,725		
Отходы V класса опасности:																											
29	Отходы (хвосты) флотации руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 08 39 5	т/год	2200000	2200000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Хвостохранилище № 2, Хвостохранилище № 3	49-0039-3-00731-110915, 49-0040-3-00731-110915	15400000,000	2200000,000	2200000,000	2200000,000	2200000,000	2200000,000	2200000,000	2200000,000		
30	Стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5	т/год	2,500	2,500	Передается лицензированному предприятию для утилизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31	Тара деревянная,	4 04	т/год	109,169	109,169	Частично	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Полигон	49-00018-3-	690,683									

РАЗДЕЛ 6. ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Программа производственного контроля (ПЭК) для объекта негативного воздействия (НВОС):

Наименование объекта НВОС:	Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика
Код объекта НВОС:	44-0149-001162-П
Категория объекта НВОС:	I категория

разработана в соответствии с требованиями к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля, утвержденными приказом Минприроды России от 28.02.2018 № 74 (зарегистрирован Минюстом России 03.04.2018, регистрационный № 50598) и приведена в Приложении 2.

**РАЗДЕЛ 7. ИНФОРМАЦИЯ О НАЛИЧИИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО
ЗАКЛЮЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ МАТЕРИАЛОВ ОБОСНОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ ИЛИ ПРОЕКТНОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА, ОТНОСЯЩИХСЯ В СООТВЕТСТВИИ С
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ К ОБЪЕКТАМ I КАТЕГОРИИ**

Объектом, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду, в рассматриваемом случае является Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика.

Наименование объекта НВОС	Омсукчанская золотоизвлекательная фабрика
Код объекта НВОС	44-0149-001162-П
Категория объекта НВОС	I категория
Дата ввода в эксплуатацию	19.12.2003 года

В соответствии с п.11 ст. 11 Федерального закона от 21.07.2014 №219-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об охране окружающей среды" и отдельные законодательные акты Российской Федерации" (далее – «№219-ФЗ» в ред. Федерального закона от 25.12.2018 N 496-ФЗ), в состав заявки на получение комплексного экологического разрешения информация о положительном заключении государственной экологической экспертизы на объекты не включается, если получение такого заключения в соответствии с законодательством об экологической экспертизе до 1 января 2019 года не требовалось; при условии соблюдения требования установленного п.10 указанной статьи, согласно которому положения подпункта 7.5 статьи 11 Федерального закона от 23 ноября 1995 года N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" не применяются к проектной документации объектов капитального строительства, относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I категории, в случаях, если такие объекты введены в эксплуатацию или разрешение на их строительство выдано до 1 января 2019 года, если проектная документация таких объектов представлена на экспертизу проектной документации или на указанную проектную документацию получено заключение такой экспертизы до 1 января 2019 года.

На текущую дату АО «Серебро Магадана» имеет следующие положительные заключения ГЭЭ по объектам Омсукчанской золотоизвлекательной фабрики:

а) заключение ГЭЭ № 1/19-Э «Реконструкция гидротехнических сооружений хвостохранилищ №2 и №3 Омсукчанской ЗИФ» от 29.01.2019;

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:

Приказ Управление Росприроднадзора по Магаданской области

наименование государственного органа

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы

от 29.01.2019 № 38

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы:

Реконструкция гидротехнических сооружений хвостохранилищ №2 и №3 Омсукчанской ЗИФ

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы

5 лет

7. 1. Утвержденные квоты выбросов

В соответствии с Федеральным законом от 26.07.2019 N 195-ФЗ "О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха" квоты выбросов для объектов НВОС расположенных в п. Омсукчан Магаданская обл. не утверждаются.

РАЗДЕЛ 8. ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень приложений:

Приложение 1. Расчет технологических нормативов.

Приложение 2. Программа производственного экологического контроля.

Приложение 3. Проект нормативов предельно допустимых выбросов (том 1, том 2).

Приложение 4. Нормативы образования отходов и лимиты на их размещение

Заявка составлена на _____ листах
Количество приложений _____ на _____ листах

Уполномоченное контактное лицо:

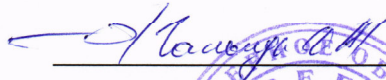
должность _____
Начальник службы экологии и промышленной санитарии

ФИО _____
Черенков Алексей Романович

номер телефона/факса _____
тел.: 8 (41346) 9-13-27, факс: 8 (41346) 9-13-27

адрес электронной почты _____
cherenkovar@polymetal.ru

Управляющий директор
АО «Серебро Магадана»



Д.А. Гальчук



« 15 »

03

2021 года